Index of Claims

Application/Control No	Appl	lica	tion/	Contr	ol No	
------------------------	------	------	-------	-------	-------	--

10/647,377

Date

Examiner

Lamson D. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KONNO ET AL.

Art Unit

2861

Rejected Allowed |÷|

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

	N	Non-Elected
*	_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

		L									
	-	_	_								_
Cla	im	L	_			[Date	•			_
	=	~	,								
Final	Ë,	┝	J								
i .	Original	13	•	_							
		9	7	•							
	1			$\overline{}$							
	2		1								
	3	П	П								
	1 2 3 4 5 6	П	Ī								
	5	7									
	6	0	ī								
	7	0									
	8	000									\neg
\vdash	9	٥									
-	10	_	٦			\Box					\Box
	11		1	П		\vdash		_		\neg	\dashv
\vdash	12	Н				\vdash				\vdash	\dashv
	13	Н	H								\dashv
-	14	Н	٦							Н	\dashv
	15	Н	-							H	\vdash
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	Н	۲		_	-		-		H	\vdash
	17	H	Н	_						Н	
	18	H	Н				_				
-	10	H	L	_		\vdash				-	
<u> </u>	20	H	ŀ		-	H			_		
-	21	┢	<u>.</u>	_		H			\vdash		
	21	┢	7	<u> </u>		H					
	22	V	_		—	-					\dashv
	23	┢	-		_						-
	24	┝	-		_	H		_	_	_	\dashv
	25	┞	_			-					
	26 27	┞	_		-	-					\dashv
	27	┡	_			_					Н
	28 29	L	_		_	_	-	_	_		Н
	29	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>		Щ
	30	L	_	_		_	_	_	_		Щ
<u> </u>	30 31 32 33	1		<u> </u>		L	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	dash
	32	\vdash		\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
-	33	<u> </u>	_	<u> </u>	L_		\perp		_	<u> </u>	Щ
<u></u>	34	\vdash	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	35	\vdash		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\square
	36	\perp		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		L	<u> </u>		Ш
	37	$oxed{oxed}$		_	_	1	<u> </u>	<u> </u>	L_		Ш
	38	L		<u>L</u>	_	<u> </u>		L_	L		Щ
	39	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ
L	40	L	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
L	41	L		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>	<u> </u>	L		
	42	L			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	43	L		_						<u> </u>	
	44										
	45		_			匸	Ĺ	Ĺ		Ĺ	
	46										
	47	Γ	_								
	48		_								
	49									Π	П
	50	T		Г		Г	Т	Г	Г	1	М

-		Ν—				$\overline{}$		_			1 1				_		_		_	_	$\overline{}$	$\overline{}$
	Original	R /										Final	Original									
		<u>)</u>	L									ĬĬ.										
	1	L	<u>_</u>										51									
-	2	Ĭ											51 52									
-	3	П											53 54									
	4	П											54									
╗	5	i		Γ									55									
	2 3 4 5 6	0											56									
	7	0											57									
		9											58									
	8	6		Г									59									
	10												60									
	11	T	Г	Г							Ì		61									
П	12	П			Г				П				62									
П	13	П			,								63									
П	14 15	П									1		64 65									
\neg	15	П									1		65									
П	16	П											66									
\neg	17	П											67									
	18	П									1		68									
	19	П									1		69									
	20 21	1									1		70									
	21		7]		71									
	22	/	1								i		72									
	23			Π									73					Π				
	24			Г									74						Γ			
	25 26 27					Γ					1		75									
	26								Г				76		_							
	27	П						П					77									
	28 29			Г						Ī	1		78									
	29			Π							1		79									
	30						Г				1		80									
	31	Г	Г			Ī					1		81									
	32								Γ		1		82									
	33					Π]		83									
	34												84									
	35												85						· ·			
	36 37			Γ									86									
	37]		87									
	38]		88							L		
	39												89						<u></u>			
	40												90									
	41 42												91 92									
	42												92		l							
	43						Ĺ		匚]		93	匚	Ĺ	oxdot	\Box					
_	44]		94						匚			Ш
	45				\Box	oxdot							95									Ш
	46					<u> </u>]		96									Ш
	47		<u> </u>	<u> </u>		_	L.		_	\Box	1		97						L	<u></u>	<u> </u>	Ш
_	48		<u> </u>	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$	\Box				_	<u> </u>	1		98	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	Ш
_	49				L		_			_	1	L	99		_	<u>L</u>	L	L	_			Ш
	50	<u></u>		L		L			L	<u>. </u>	J		100	ا	<u> </u>		Į	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	

CI	aim	_				ate				\neg
										\neg
Final	Original									i
			-			-		_		\dashv
	101			_		_		_		\dashv
	101 102 103			_		_			-	-
	103			-	-	-				-
	104 105		-			-	-			
	106						-		_	_
	107								_	
	108								_	
	109						_			
	110									
	111									\neg
	112									一
	113	\Box	\Box							
	114									
	115									
	115 116 117 118									
	117									
	118	_								
	119 120 121 122									
	120	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$						Ш
	121					_				
	122					_	_		<u> </u>	Щ
	123 124 125		_					_		
	124							_	_	
	125									
	126 127 128 129 130 131 132			-		-	_			\vdash
	127	\vdash		\vdash	_	_				\vdash
	120	\vdash			-	_				\vdash
	130	\vdash		-		_				
	131						-		\vdash	\vdash
	132								\vdash	\vdash
	133	_							_	П
	134				П		Т			П
	134 135	П	Г		\Box					
	136									
	137 138									
	138				匚			匚		
	139				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	140			<u> </u>			<u> </u>	L_	_	Ш
	141	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	144	<u> </u>	\vdash	₩	<u> </u>	-	<u> </u>	 	<u> </u>	
-	145	⊨	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	1	
<u> </u>	146	\vdash	-	 	-	\vdash	⊢	\vdash	-	\vdash
-	147	├	\vdash		-	⊢	├	-	 	-
	148 149	├	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 -	
	150	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁┈	\vdash	H
1	1 130	1	1	1	i .	t	i .	ı	1	1